

**Forum Standaardisatie**

Wilhelmina v Pruisenweg 52
2595 AN Den Haag
Postbus 96810
2509 EJ Den Haag
www.forumstandaardisatie.nl

notitie

FORUM STANDAARDISATIE

Agendapunt:	6		
Bijlagen:	geen		
Aan:	Forum Standaardisatie		
Van:	Stuurgroep open standaarden		
Datum:	29 maart 2013	Versie	1.0
Betreft:	Invulling adviesrol Forum Standaardisatie t.b.v. eID-stelsel NL		

Inleiding

Op 5 februari heeft het Forum ingestemd om tijdens de ontwikkeling van het eID-stelsel een externe adviesrol te vervullen waarbij het Forum op verzoek van de opdrachtgevers van het eID-stelsel advies uitbrengt over standaarden en interoperabiliteit. Over de invulling van deze adviesrol is deze notitie opgesteld.

Scope van adviesrol

De adviesrol heeft betrekking op standaarden en interoperabiliteit. Het Forum zal daarbij, zo nodig, breder kijken dan de relevante standaarden die op de 'pas toe of leg uit'-lijst staan (SAML, ISO2001/27002). Het advies staat los van het al dan niet toekomstig opnemen van de te ontwikkelen eID-koppelvlakspecificaties op de 'pas toe of leg uit'-lijst. Hoewel het advies in lijn zal zijn met uitgangspunten van de 'pas toe of leg uit'-lijst biedt opvolging niet zonder meer garantie voor opname op de lijst.

Koppelvlakspecificaties eID-Stelsel

De activiteiten van de ontwikkeling van eID Stelsel NL zijn geclusterd in vijf deelprojecten met ieder een eigen trekker. De Belastingdienst trekt het deelproject "Concretisering Afsprakenstelsel eID". Naar verwachting zal dit deelproject in september 2013 o.a. een functioneel en technisch ontwerp van de koppelvlakken opleveren.

Datum
29 maart 2013

Advies

De onderstaande uitgangspunten worden aan het (deel)project meegegeven voor de ontwikkeling en het beheer van de koppelvlakspecificaties.

1. Ga uit van een beschikbare identity frameworks en identificeer de relevante koppelvlakken;
2. Ontwikkel en beheer de koppelvlakspecificaties als open standaard. Zie daarvoor met name de criteria voor opname op de 'pas toe of leg uit'-lijst en BOMOS (zie bijlage 2);
3. Maak de koppelvlakspecificaties zoveel mogelijk generiek en zo min mogelijk (sector)specifiek;
4. Ga zoveel mogelijk uit van bestaande relevante (internationale) open standaarden (zie bijlage 1);
5. Sluit aan bij best practices voor profielen waarmee de standaarden worden ingevuld voor de lokale situatie;
6. Gebruik een bewezen standaard-conforme software-implementatie;
7. Bied als onderdeel van de specificatiefase aan de markt een laagdrempelige testfaciliteit en conformiteittoets aan.

Als de koppelvlakspecificaties als open standaard worden ontwikkeld en beheerd, dan is het vanzelfsprekend dat het (deel)project ervoor zorgt dat belanghebbenden en experts inspraak kunnen hebben. Het verdient aanbeveling om dat het (deel)project hiertoe rond september 2013 een consultatie uitvoert. Het Forum Standaardisatie kan over de opzet nader adviseren en kan verschillende experts uit zijn netwerk benaderen om hieraan deel te nemen. Het gaat om experts van o.a. OASIS, Kantara, Europese Commissie/ENISA, SURFnet en FEIDE. Het Forum zal aan de experts verzoeken om in hun reactie rekening te houden met de bovengenoemde uitgangspunten.

Datum
29 maart 2013

Bijlage 1: Relevante standaarden

Hieronder volgt een (niet perse volledig) overzicht van mogelijk relevante standaarden, profielen en richtlijnen.

- Uitwisseling A&A-gegevens: SAML, Kantara eGovernment SAML Implementation Profile en XACML
- Compliance: Kantara Interoperability Certification Program, SAML 2.0 Debugger
- Betrouwbaarheidsniveaus: STORK, ISO/IEC 29115 "Security techniques - Entity authentication assurance framework" en Handreiking "Betrouwbaarheidsniveaus voor elektronische overheidsdiensten"
- Digitale handtekening: Cades, PAdes, XAdes (BES/EPES) (zie http://wetten.overheid.nl/BWBR0026766/geldigheidsdatum_16-01-2013#3a_Artikel20b en zie <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2011:053:0066:0072:NL:PDF>)
- Informatiebeveiliging: ISO27001/27002, Baseline Informatiebeveiliging Rijk (BIR), ICT-beveiligingsrichtlijnen voor webapplicaties (NCSC)
- Certificaten: PKIoverheid
- Architectuur: ISO/IEC 10181-3 "Security frameworks for open systems: Access control framework"

Bijlage 2: Relevante achtergronddocumentatie

- Toetsingsprocedure en criteria voor lijsten met open standaarden, <https://www.forumstandaardisatie.nl/sites/default/files/FS/2013/0903/toetsingsprocedure-en-criteria.pdf>
- BOMOS, <http://www.forumstandaardisatie.nl/open-standaarden/voor-beheerders/>
- SAML, <https://lijsten.forumstandaardisatie.nl/open-standaard/saml>
- ISO27001/27002, <https://lijsten.forumstandaardisatie.nl/open-standaard/nen-isoiec-27001>
- XACML, <https://lijsten.forumstandaardisatie.nl/open-standaard/xacml>